IFS-10

FUSIONADORA DE ARCO

Designed by INNO Instrument, Korea
Made in Korea

FIBER MASTER IFS-10 ARC FUSION SPLICER

A Prueba de viento

A Prueba de polvo

A Prueba de agua

A Prueba de golpes y vibracion

Splicing Method : DACAS
(Digital Analysis Core Alignment System)

Fusionadora de Fibra óptica

- Peso 2.2 kg (sin bateria)
- Método de Fusión : DACAS
  (Digital Analysis Core Alignment System)
- Adaptabilidad a condiciones adversas
- Guia amigable e inteligente
- Bateria de gran capacidad : 350 veces
- Menú óptico y rápido
- Fusión de alta precisión
- Puerto USB y RS232, con fácil actualización del software
- Trabaja en vista Bi-direccional

INNO INSTRUMENT, Inc.

La característica de la *IFS-10*

* Fácil intercambio de electrodos

* Hornillo
con ventanas
de zoom

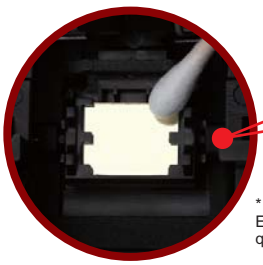
* LED brilloso para la noche

* Holder de intercambio fácil
para múltiples fusiones

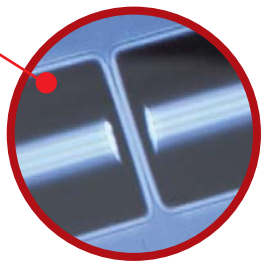
* Bateria :
Ciclos tipicos de 350

* Teclado iluminado
Ultradurable, mas de 1 millón de veces

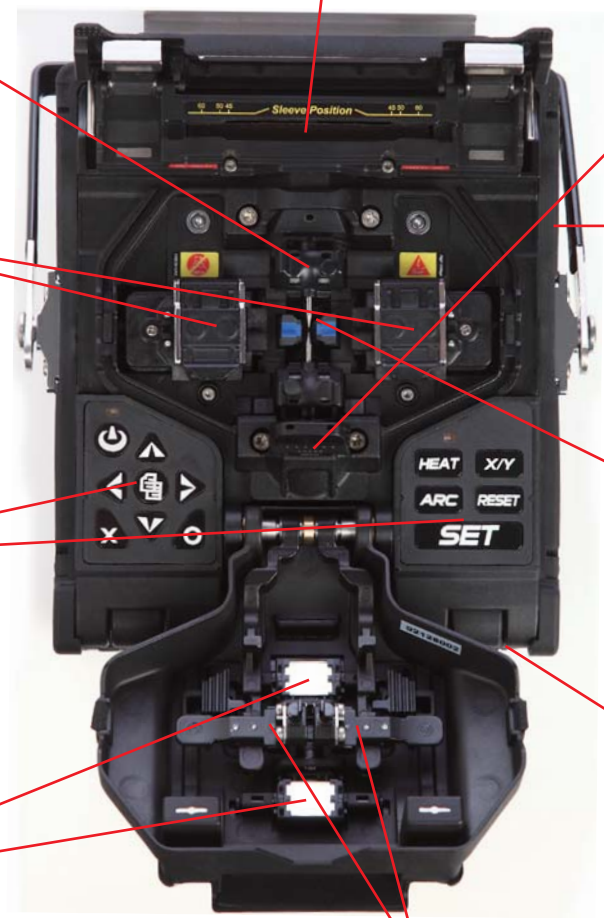
* Fácil de limpiar Lente



* Espejo fácil de limpiar
Espejos tratados para evitar
que se empañen



* Protegida por un cristal
templado de LCD
* Imagen principal clara
* Guia inteligente y amigable



* Movimiento de pinza independiente

Prueba de agua, plovo, viento golpes y vibracion
Funciona bien en condiciones adversas
Antigolpes, soporta un metro de caida

Especificaciones

- 2.2 Kg(sin bateria), rápida y práctica, fácil de usar y de operar.
- Método de Fusión : DACAS (Digital Analysis Core Alignment System)
- Aplicables Fibra :
  SM(ITU-T G.652), MM(ITU-T G.651), DS(ITU-T G.653), NZDS(ITU-T G.655), G657 A/B
- Promedio de pérdida : SM(0.02dB), MM(0.01dB), DS(0.04dB), NZDS(0.04dB).
- Pérdida de retorno : >>60dB
- Tiempo de Fusión : 9 segundos tiempo promedio en SM / SM Quick Mode 7s
- Longitud de corte : La fibra cuyo escudo de diámetro es inferior a 0.25mm : 8-16mm
  La fibra cuyo escudo de diámetro es mayor a 0.25mm : menos 16mm
- Condiciones de operación : altura 0~5000m, 95% humedad relativa, -10~50
- Magnificación : tipo XY – x150, X/Y – x300
- Monitor : Sistema de 2 CCD cámaras, 5” LCD
- Programas de Fusión : 100 modos de usuario, 10 preseteados de fábrica
- Condiciones de guardar : -40~80´C, ~95%RH
- Diámetro de cobertura exterior : 100~1000㎛
- Diámetro de Fibra pelada : 80~150㎛
- Memoria interna : max 2,000 fusiones
- Display : X/Y o XY, simple X.Y
- Test de tensión : 1.96~2.25N (standard)
- Modos de hornillo : 10 modos preseteados
- Tiempo de hornillo : FP-03, tipico 30seg
- Tamaño de termocontraible : 60mm, 40mm
- Bateria : Ciclos de carga hasta 350
- Fuente : AC 100~240V Input o DC 10~15V
- Puerto a PC : USB y COM
- protección a viento : Máximo 15m/s
- Tamaño : 168 x 145 x 160 mm(con bumper de antigolpe)
- La vida de electrodos : mas de 2,500 veces
- Auto-modo de hornillo

INNO INSTRUMENT™

GUIA INTELIGENTE Y RÁPIDA

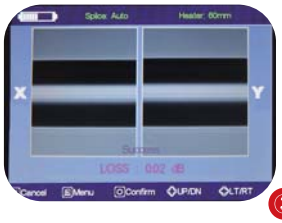
IFS-10
ARC FUSION SPLICER
OVER VIEW

PARTE TRASERA

ARRIBA

①

②



③

FRONT

Pérdida de Fusión

① 0.00dB : 10 veces / 100 veces
② 0.01dB : 70 veces / 100 veces
③ 0.02dB : 20 veces / 100 veces

Software Sistema De Copias Seguridad

DOS VISTAS
Soporte de Multi-tarea

Vista trasera y frente para apoyar el trabajo preferencial del usuario

Kit estándar

	Model Name	Cantidad
Fusionadora IFS-10	IFS-10	1
Cortadora de Fiebra Óptica	VF-78	1
Pack de bateria	LBT-20	1
Cargador de Bateria / Cargador AC	JS-126300-X	1
Cable de Fuente	ACC-25	1
Addicional Electrodos	E-50	1
Maleta de transporte	NBX-35	1
Bandeja de Enfriamiento	CG-22	1
Cargador Auto	CJ-11	1
Cable de RS-232	RS-11	1
Manual de usuario		1

MAKING ONE WORLD !
NOT JUST CONNECTED FIBER BUT WORLD !

IFS-10
Software CD

- Manual de usuario
- PC Software

RoHS CE

INNO INSTRUMENT, Inc.
65-3, Sangdaewondong, Jungwongu,
Sungnamsi, Kyeonggido, Korea
462-807
Tel: +82 31 742 8755
Fax: +82 31 742 8799
Email: info@innoinstrument.com
www.innoinstrument.com